



はじめの一歩オープンキャンパス2026 対象：高校1年生/ 高校2年生で志望校を決定していない方

【午前の部】 模擬講義一覧

共創情報科学部

開催日時	時間	コース名	タイトル	担当教員	詳細
2026年7/19 (日)	10:30~	【知能コース】	最適な選択肢を数学的に導き出す意思決定論	三石 貴志	複雑に入り組んだ現代社会には様々な課題や疑問があります。人間の主観や感覚なども考慮すべき問題を数学的にモデル化して最適な解決策をもたらす手法のいくつかを簡単に紹介します。
		【デザインコース】	デザインとは何か 魅力的なモノとコトの価値づくりを学ぶ	米沢 みどり	デザインとは何か、特に情報デザインにおける魅力的な価値創出について、実際の企業における製品開発や地域との共創などの様々な事例を通して説明します。
		【環境コース】	「美味しいごはん」の向こう側	満尾 世志人	水田は私たちの食糧生産を担う重要な一次産業の現場ですが、実は多くの生物にとっても貴重な生息場所となっています。本講義では水田という環境を通して社会の持続可能性とは何か？について探っていきましょう。

開催日時	時間	コース名	タイトル	担当教員	詳細
2026年8/23 (日)	10:30~	【知能コース】	数理モデルで考える自然現象	渡辺 毅	様々な現象を数式で表して計算することによって、現象の背後にある隠れた秩序や動作原理を解き明かします。モデルの作り方や計算結果を幾つか紹介します。
		【デザインコース】	「なぜ、それは伝わるのか」 ー ビジュアルコミュニケーションという思考 ー	鄭 呷采	ひとつのビジュアルが、人を動かし、社会を変えることがある。なぜか。デザインを「伝える思考」として捉え、日常に潜むビジュアルコミュニケーションの力を、グラフィックデザインと社会の関係を研究する立場から、一緒に読み解いていきます。
		【環境コース】	本当に豊かな森林とは？	藤田 智郁	豊かな自然（森林を例に）とは何でしょうか。森林は人との関わりの中で姿を変えてきました。本講義では、森林の役割や管理の歴史を通して、「豊かさ」を科学的・社会的な視点から考えます。